

MQ15 male 0°/MQ15 fem. 0° shielded 600V AC type 3

PUR 4x2.5 or UL/CSA+drag ch. 2m

Macho recto – hembra recta

MQ15, 4 polos

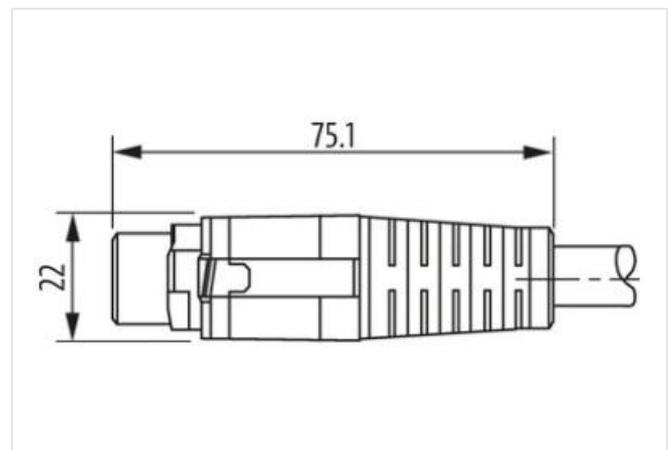
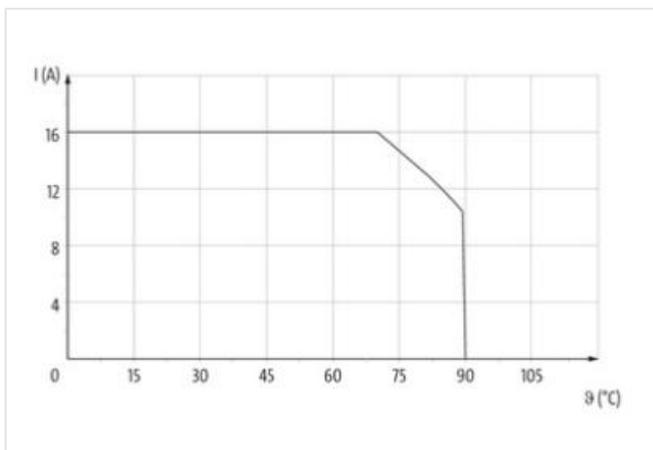
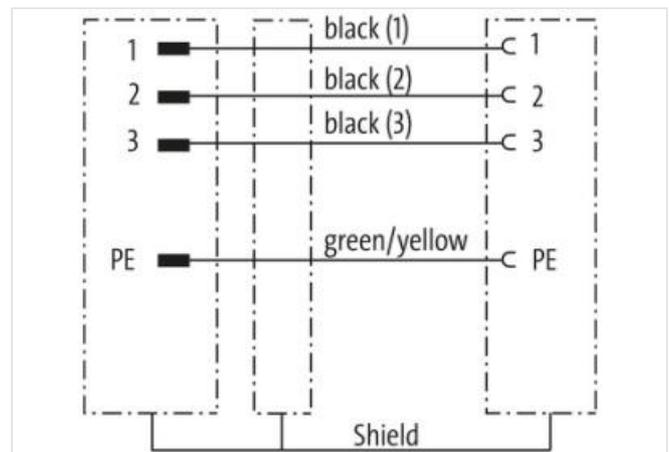
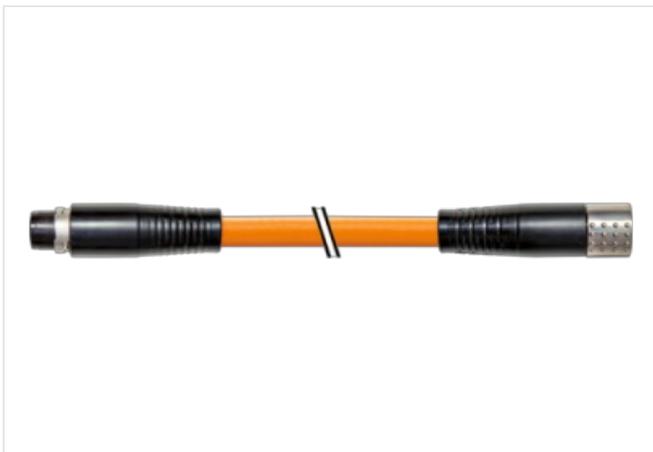
apantallado

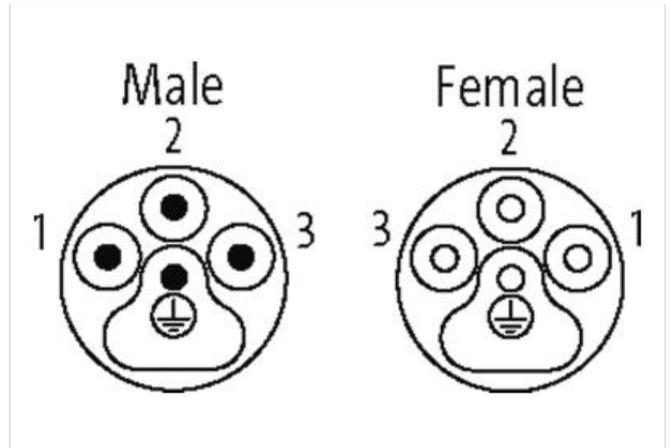
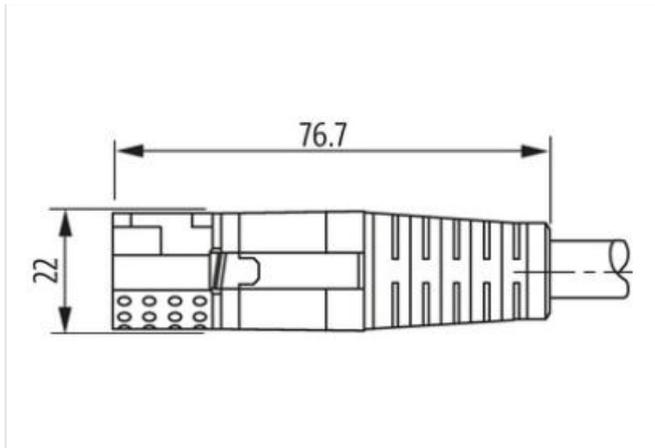
sin portaetiquetas

Carcasas de plástico con resistencia óptima contra elementos químicos y aceites

La resistencia a ambientes agresivos debe ser testada de forma individual para cada aplicación. Más información bajo demanda.

Otras longitudes bajo demanda.

[Enlace al producto](#)**Ilustración**



El producto puede diferir de la imagen



| | |
|---|------------------------|
| Longitud del cable | 2 m |
| Modo de montaje | insertado, Atornillado |
| Revestimiento contacto | Plateado |
| Family construction form | MQ15 |
| Salida de cable | recto |
| Material contacto | Aleación de cobre |
| Nº de polos | 4 |
| Grado de protección (EN IEC 60529) | IP67 |
| Modo de montaje | insertado, Atornillado |
| Revestimiento contacto | Plateado |
| Family construction form | MQ15 |
| Salida de cable | recto |
| Material contacto | Aleación de cobre |
| Nº de polos | 4 |
| Grado de protección (EN IEC 60529) | IP67 |
| Datos comerciales | |
| ECLASS-6.0 | 27279221 |
| ECLASS-6.1 | 27279218 |
| ECLASS-7.0 | 27279218 |
| ECLASS-8.0 | 27279218 |
| ECLASS-9.0 | 27060327 |
| ECLASS-10.1 | 27060311 |
| ECLASS-11.1 | 27060311 |
| ECLASS-12.0 | 27060327 |
| ETIM-5.0 | EC001576 |
| GTIN | 4048879701235 |
| Número de tarifa arancelaria | 85444290 |
| Unidad de embalaje | 1 |
| Datos eléctricos Alimentación | |
| Tensión de servicio CA máx. | 600 V |
| Corriente de servicio por contacto máx. | 16 A |

| Diagnósticos | |
|--|---|
| LED de indicación de estado | no |
| Instalación Conexión | |
| Ciclos de conexión mín. | 500 |
| Instalación Asignación de pines | |
| Configuración | totalmente en uso |
| Protección de equipos Sistema eléctrico | |
| Grado de protección (EN IEC 60529) | IP67 |
| Condición adicional grado de protección | insertado, Atornillado |
| Grado de contaminación | 3 |
| Tensión de servicio | 4 kV |
| Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1) | I |
| Datos mecánicos Datos de material | |
| Clase de inflamabilidad carcasa (UL94) | HB |
| Material carcasa | Plástico |
| Material transportador de contactos | PA |
| Datos mecánicos Datos de montaje | |
| Técnicas de bloqueo | Cierre en bayoneta |
| Características del entorno Condiciones climáticas | |
| Temperatura de servicio mín. | -25 °C |
| Temperatura de servicio máx. | 80 °C |
| Additional condition temperature range | depending on cable quality |
| Important installation notes | |
| Note on strain relief | Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties. |
| Note on bending radius | Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces. |
| Installation Cable | |
| wire arrangement | negro 1, negro 2, negro 3, Verde-amarillo |
| Identificación de cable | P13 |
| Color de la cubierta | naranja |
| Apantallado de cable (tipo) | Trenzado de cobre, pelado |
| Apantallado de cable (recubrimiento) | 85 % |
| wire arrangement | negro 1, negro 2, negro 3, Verde-amarillo |
| Cable weight | 149,6 g/m |
| Material cubierta | PUR |
| Outer-diameter (jacket) | 10,6 mm |
| Tolerance outer diameter (sheath) | ± 5 % |
| Material wire insulation | TPE |
| Amount wires | 4 |
| Conductor crosssection (wire) | 2,5 mm ² |
| Material conductor wire | Cordón de cobre, pelado |
| Tensión nominal CA máx. | 1000 V |
| Tensión alterna soportada (cable - cable) | 4 kV |
| Tensión alterna soportada (envoltura de cable) | 4 kV |
| Temperatura de servicio mín. (fija) | -50 °C |
| Temperatura de servicio máx. (fija) | 80 °C |
| Temperatura de servicio mín. (cambiante) | -35 °C |
| Temperatura de servicio máx. (cambiante) | 70 °C |
| Resistencia a la inflamabilidad | UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2 |
| chemical resistance | bien, debe comprobarse en relación con la aplicación |
| Resistencia a la gasolina | bien, debe comprobarse en relación con la aplicación |

| | |
|---|---|
| Oil resistance | bien, debe comprobarse en relación con la aplicación DIN EN 60811-404 |
| radio de curvatura (fijo) | 4 x Outer diameter |
| Radio de curvatura (móvil) | 7,5 x Outer diameter |
| Número de ciclos de flexión (cadenas portacables) | 5 Mio. |
| Velocidad de desplazamiento | 3 m/s |
| Estrés de torsión | ± 15 °/m |